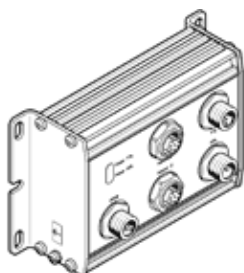


# sensorinterface CASB-MT-D3-R7

Artikelnummer: 8071781

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Gebruiksaanwijzingen	Het product is uitsluitend geschikt voor industriële doeleinden. In woondomeinen moeteneventueel maatregelen voor frequentiestoring getroffen worden.
Diagnosefunctie	Aanduiding met LED
Inbouwpositie	willekeurig
Polariteitsbescherming	ja
Uitgangsfrequentie	TTL-sigitaal: max. 7200 Hz HTL-sigitaal: max. 450 Hz
Bedrijfsspanningsbereik DC	20,4 ... 30 V
Inschakelduur	100 %
Max elektrische vermogensopname	6 W
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Restriempeel	5 %
Stroomopname bij onbelaste uitgangen	50 mA
Stroombelastbaarheid per uitgang	50 mA
Toelating	RCM Mark
KC-kentekenen	KC-EMV
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Trilbestendig	Transporttest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schokvastheid	Schoktest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Beveiliging tegen direct en indirect contact	Functionele extra-lage spanning met veilige scheiding (PELV)
Beschermingsgraad	IP65
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Productgewicht	350 g
Signaalbereik	HTL-sigitaal: High: min. 18 V, Low: max. 2 V TTL-sigitaal: High: min. 2,4 V, Low: max. 0,4 V
Elektrische aansluiting uitgang, functie	TTL
Elektrische aansluiting uitgang, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting uitgang, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting uitgang, aantal polen/adern	8
Elektrische aansluiting uitgang 2, functie	HTL
Elektrische aansluiting uitgang 2, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting uitgang 2, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting uitgang 2, aantal polen/adern	5
Elektrische aansluiting ventiel, aansluitingstype	Stekker
Elektrische aansluiting ventiel, aansluitingstechnologie	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting ventiel, aantal polen/adern	8
Elektrische aansluiting sensor, aansluittype	2x contactdoos
Elektrische aansluiting sensor, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting sensor, aantal polen/adern	8
Soort bevestiging	met doorgangsboring voor schroef M4

Kenmerk	Waarde
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal dichtingen	FPM NBR
Materiaal behuizing	Kneedlegering aluminium, geëloxeerd